

# POLYDUR S160

**sikkens**

WOOD COATINGS

INTERIOR

## TECHNOLOGIE

Polyester

## PRODUKTART

Füllgrund

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Hochfestkörperreiche, nicht nachfallende 2K Polyestergrundierung mit extremer Füllkraft, ideal geeignet als Grundierung für Hochglanzlackierungen.

- extreme Füllkraft
- kein Nachfallen
- für geschlossporige Lackierung
- geringe Vergilbung



## FARBTON

farblos

20 L

## HALTBARKEIT

4 Monate

## LAGERBEDINGUNGEN

Produkt fest verschlossen an einem gut belüfteten Ort zwischen 10 und 30°C lagern.

## FESTKÖRPER

73% ± 1%

## DICHTE

1,08 +/- 1%

## LIEFERVISKOSITÄT

35 ± 10 Lieferviskosität  
DIN 6 mm.

## VORBEHANDLUNG UNTERGRÜNDE

	Rohe Holzflächen	P120, P150, P180
	Exotische / inhaltstoffreiche Hölzer Hölzer oder MDF in Feuchträumen	Zunächst mit QIS160 oder SIS130 isolieren

## HÄRTER (NACH GEWICHT)

AUP6571	2%	bis zu 30 Minuten, wenn 20% TPU9500-F hinzugefügt werden	Beschleuniger
HUP6500	2%		Katalysator

## VERDÜNNUNG

TUP9500-F

## APPLIKATIONSVERFAHREN

Lackierapplikation

## APPLIKATION

Spritzdruck (bar)	1.5 - 3.0
Düsengröße (mm)	2.5-3.0
Verdünner-Zugabe (%)	20-25
Verarbeitungsviskosität DIN 4mm (sec.)	18-20 Din 4 mm
Schichtdicke (g/m <sup>2</sup> )	250-300

## TROCKENZEIT BEI 20°C.

staubtrocken	ab 50 Minuten
griffest	ab 2 Stunden
Schleifbar	ab 12 Stunden
Ablüftzeit nach Auftrag	20 Minuten

Produkte von AkzoNobel Wood Coatings werden ausschließlich für den professionellen und industriellen Verarbeiter hergestellt, der ein Grundwissen im Umgang und der Verwendung von chemisch/technischen Produkten zur Oberflächengestaltung hat. Die in den Merkblättern angegebenen Verarbeitungshinweise für unsere Qualitäten sind als unverbindliche Empfehlungen zu betrachten und stellen keinerlei Gewährleistung dar. Diese Empfehlungen basieren auf unseren Erfahrungen und Versuchsreihen und sollen die Arbeit unserer Abnehmer erleichtern und fördern. Jede mögliche Abweichung von den idealen Arbeitsbedingungen liegt im Verantwortungsbereich unserer Abnehmer und kann sich auf das (End-) Ergebnis der Anwendung auswirken. Dies befreit den Abnehmer jedoch nicht von seiner Verpflichtung zur Überprüfung des Produkts und dessen Eignung für die zu behandelnde Oberfläche, vorzugsweise durch eine Probeverarbeitung. Bei allen Zweifeln hinsichtlich der Handhabung oder Verarbeitung des erworbenen Produkts geben Ihnen unsere Werkstoffberater sowie Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen Auskunft. Selbstverständlich gewährleistet AkzoNobel eine einwandfreie Qualität ihrer Produkte nach Maßgabe der jeweiligen Produktspezifikationen, jedoch liegt die Verantwortlichkeit für den Einsatz der gelieferten Produkte ausschließlich beim Abnehmer. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich - schriftlich - zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich und stellt keinerlei Gewährleistung dar. AkzoNobel haftet für die Anwendung ihrer Produkte durch deren Abnehmer nach Maßgabe ihrer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, auf die der Abnehmer hiermit hingewiesen wird. Das jeweils aktuelle Technische Merkblatt kann auf unseren Internetseiten abgerufen werden. Nach Erscheinen einer Neuauflage erlischt die Gültigkeit bisheriger Technischer Merkblätter. Stand: 2024-02-26 / 2  
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.  
[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)

**AkzoNobel**